FIBRAS LÁSER NEULIGHT PARA USO QUIRÚRGICO

FIBRAS LÁSER FLEXIBLES DESCARTABLES Y REUSABLES PARA 500 NM – 2200 NM



Sus ventajas a simple vista

Las Fibras Láser NeuLight están diseñadas para ser compatibles con muchos de los sistemas láser médicos más populares del mercado.

NeuLight ofrece fibras de la más alta calidad a precios razonables.

Las Fibras Láser NeuLight son fabricadas por WEINERT Fiber Optics, un grupo con certificación ISO 13485 con presencia en todo el mundo.

Las Fibras Láser NeuLight están disponibles a través de nuestros socios de distribución de confianza en los Estados Unidos y Sudamérica.



Sondas estériles para sistema láser quirúrgico de puerto abierto

Las Fibras Láser NeuLight están hechas para usarse con un sistema láser médico de puerto abierto que funciona en longitudes de onda entre 500 nm y 2200 nm y ofrece hasta 100 W dependiendo del tamaño de la fibra, con un conector SMA-905, 3 m de largo y empaque esterilizado.

- Longitud de onda operativa de 500 nm a 2200 nm
- 0,22 NA de fibra 100% de sílice
- Sondas para 1 uso (descartables) o 10 usos (reusables)
- Diseño de punta plana o curva para sondas descartables
- Diseño de punta plana para sondas reusables
- Vendidas esterilizadas en cajas de 5 unidades
- Esterilizadas con óxido de etileno
- Clasificadas para sistemas láser médicos de alta potencia de hasta 100 W dependiendo del tamaño de la fibra
- Compatible con la mayoría de las principales marcas de sistemas láser equipados con un puerto conector SMA-905 abierto
- Sistema de embalaje de entrega y protección EZ para facilitar su uso en el quirófano

Sujeto a cambios técnicos sin aviso previo.

NeuLight

LAS FIBRAS LÁSER NEULIGHT REPRESENTAN CALIDAD Y COMPATIBILIDAD





- Las Fibras Láser NeuLight son diseñadas y ensambladas en Europa y Estados Unidos.
- Las Fibras Láser NeuLight utilizan materiales de la más alta calidad.
- Las Fibras Láser NeuLight de fibras 100% de sílice utilizan un diseño de 4 capas para suministrar la potencia y la seguridad necesarias para cirugías con láser exitosas.
- Las Fibras Láser NeuLight se han utilizado en innumerables litotricias y otros procedimientos mínimamente invasivos en urología, oncología, cirugía estética y general.

	200 Micras	272 Micras	365 Micras	400 Micras	550 Micras	600 Micras	800 Micras	940 Micras
Energía de entrada máx.	1,5 J	1,5 J	4 J	4 J	4 J	4 J	4 J	4 J
Potencia de entrada máx.	20 W	20 W	100 W	100 W	100 W	100 W	100 W	100 W
Diámetro del núcleo [µm]	200	273	365	400	550	600	800	940
Diámetro del revestimiento [µm]	240	300	400	440	605	660	840	1000
Tipo de empaque	entrega y protección EZ							
Cantidad	Caja de 5							
Usabilidad	descartable o reusable							
Tipo de conector	conector de alta potencia SMA-905							
Largo	3 m ± 0,2 m							
Punta distal	punta plana o curva	punta plana o curva	punta plana o curva	punta plana	punta plana o curva	punta plana	punta plana o curva	punta plana o curva
Manga de extensión	delgada o estándar	delgada o estándar	delgada o estándar	estándar	delgada o estándar	estándar	delgada o estándar	delgada o estándar
Número de modelo descartable	WFS-200 WFS-200-SB WFS-200-RTSB	WFS-272 WFS-272-SB WFS-272-RTSB	WFS-365 WFS-365-SB WFS-365-RTSB	WFS-400	WFS-550 WFS-550-SB WFS-550-RTSB	WFS-600	WFS-800 WFS-800-SB WFS-800-RTSB	WFS-940 WFS-940-SB WFS-940-RTSB
Número de modelo reusable	WFR-200 WFR-200-SB	WFR-272 WFR-272-SB	WFR-365 WFR-365-SB	WFR-400	WFR-550 WFR-550-SB	WFR-600	WFR-800 WFR-800-SB	WFR-940 WFR-940-SB

TÜVUSA

NeuLight

Weinert Fiber Optics Inc. · 209 Bulifants Blvd. · Williamsburg, VA 23188, Estados Unidos · +1 (757) 258-4805 · sales-americas@weinert-industries.com

11.2023 / es